

Programmazione II – modulo A

Università degli Studi di Bari Aldo Moro
CdL in ITPS

Gruppo 2

- Di Brisco Christian, 696948, christiandibrisco5@gmail.com
- Della Corte Flavio, 698664, flavio.dellacorte1997@gmail.com
- Carriero Carlo, 699672, carlocarriero00@gmail.com

a.a. 2019-2020

Requisiti dell'applicazione (1/2)

Realizzare un'applicazione che permetta ai docenti di una scuola media superiore di prenotare le aule nelle quali svolgere le lezioni.

In particolare :

- Ogni prenotazione dovrà riportare le seguenti informazioni:
 - aula, orario di prenotazione, insegnamento, docente.
- Ogni docente deve tenere almeno un insegnamento.
- Ogni docente potrà effettuare prenotazioni solo per gli insegnamenti che esso tiene.
- L'orario di prenotazione ha un inizio ed una fine.
- Non sono consentite prenotazioni i cui orari si sovrappongano.

Requisiti dell'applicazione (2/2)

- Tutte le entità coinvolte devono essere opportunamente definite (attributi, ...) .
- Si realizzino delle interfacce per l'acquisizione e la visualizzazione dei dati.
- I dati acquisiti, opportunamente elaborati, devono essere resi persistenti.
- Si tenga conto che in futuro:
 - Il sistema permetterà di effettuare prenotazioni dei laboratori
 - L'insieme delle attività che si potranno svolgere in aula sarà ampliato